

## weber.ton 411 AquaBalance

Βαφή ρητινών σιλικόνης

Υδρόφιλη βαφή ρητινούχας σιλικόνης, για εξωτερική και εσωτερική χρήση

### Πεδία εφαρμογής

- Εξαιρετική και ανθεκτική προστασία από άλγη και μύκητες
- Για διάφορα ορυκτά και οργανικά υποστρώματα
- Εξωτερική και εσωτερική χρήση

### Χαρακτηριστικά προϊόντος

- Ενεργά υδρόφιλη επιφάνεια για ισορροπημένη διαχείριση της υγρασίας και με ψηλή διαπερατότητα σε υδρατμούς
- Εύκολη στην εφαρμογή

### Πεδία εφαρμογής

Το weber.ton 411 AquaBalance είναι μια ποιοτική βαφή προσόψεων με υψηλή περιεκτικότητα ρητινών σιλικόνης. Παρέχει εξαιρετική και ανθεκτική στον χρόνο προστασία από άλγη και μύκητες. Είναι κατάλληλη για βαφή ορυκτών, οργανικών, πυριτικών και σιλικονούχων τελικών επιχρισμάτων. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί εξωτερικά και εσωτερικά.

### Σύσταση

Ρητίνες σιλικόνης, οργανικά συνδετικά, πρόσθετα για βελτίωση της εργασιμότητας και της συγκόλλησης στο υπόστρωμα, ψηλής ποιότητας χρωστικές ουσίες.

### Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ενεργά υδρόφιλη επιφάνεια για ισορροπημένη διαχείριση της υγρασίας, με ψηλή διαπερατότητα σε υδρατμούς.

Εύκολη στην εφαρμογή, χωρίς διαλύτες, εξαιρετική καλυπτικότητα και με αντίσταση στους ατμοσφαιρικούς ρύπους.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

Συντελεστής απορροφητικότητας νερού, W (DIN EN 1062-1):	$\leq 0,5 / 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{vh}$	W <sub>2</sub> μέτριος
Πυκνότητα ροής διάχυσης υδρατμών, V (DIN EN 1062-1):	$> 150 \text{ g/m}^2 \cdot \text{d}$	V <sub>1</sub> ψηλός
Διάχυση υδρατμών σε ισοδύναμο πάχος αέρα, S <sub>d</sub> (DIN EN 1062-1):	$< 0,14 \text{ m}$	
Στιλπνότητα, G (DIN EN 1062-1):	Ματ	G <sub>3</sub>
Μέγεθος κόκκου, S (DIN EN 1062-1):	$< 100 \text{ }\mu\text{m}$	S <sub>1</sub> fine
Πάχος ξηρού φιλμ, E (DIN EN 1062-1):	$> 100 \text{ }\mu\text{m} / \leq 200 \text{ }\mu\text{m}$	E <sub>3</sub>
Πυκνότητα:	$1,3 - 1,5 \text{ g/cm}^3$	

### Γενικές πληροφορίες

Όταν γίνεται επιδιόρθωση σε παλιά επιχρίσματα, βεβαιωθείτε ότι οι επιδιορθωμένες επιφάνειες έχουν την ίδια δομή, τραχύτητα και πορώδες με αυτά του παλιού επιχρίσματος για να αποφύγετε χρωματικές αποκλίσεις και σκιάσεις.

Τα στοιχεία κατανάλωσης προϊόντος που αναφέρονται στο παρόν έντυπο, αφορούν το ελάχιστο πάχος στρώσης. Αναλόγως υποστρώματος και τύπου εφαρμογής, η κατανάλωση ενδέχεται να διαφέρει. Η ακριβής κατανάλωση, θα πρέπει να διευκρινίζεται στην πράξη, στον χώρο εργασίας, με δοκιμαστική εφαρμογή. Για τον σχεδιασμό και την εφαρμογή, ακολουθείτε τα εθνικά πρότυπα. Σε περίπτωση που δεν έχουν εκδοθεί, ακολουθείτε τις οδηγίες των προτύπων DIN 18363 και DIN 18350 VOB/C.

Παραγγείλετε την απαιτούμενη ποσότητα σε μια φάση για όλο το έργο αν είναι εφικτό.

Η θερμοκρασία αέρα, υλικού και υποστρώματος κατά την διάρκεια της εφαρμογής και της ωρίμανσης δεν πρέπει να είναι χαμηλότερη από +5°C και το ποσοστό υγρασίας στο αέρα πρέπει να είναι χαμηλότερο από 80%.

## Ειδικές οδηγίες

Η weber.ton 411 AquaBalance, με την ισορροπημένη διαχείριση της υγρασίας, προσφέρει εξαιρετική και ανθεκτική προστασία από άλγη και μύκητες. Απαραίτητη προϋπόθεση για αυτό, είναι να ακολουθούνται οι οδηγίες που δίνονται στο παρόν τεχνικό έντυπο.

Το ψηλότερο επίπεδο προστασίας επιτυγχάνεται χρησιμοποιώντας τα επιχρίσματα AquaBalance σε συνδυασμό με τις βαφές AquaBalance.

Μόνιμα ψηλά ποσοστά υγρασίας και επικάλυψη ακαθαρσίας π.χ. περιοχές με πιτσίλισμα νερού, ελαττωματικές υδρορροές και φύτευση σε επαφή με την επιχρισμένη όψη, προάγουν την δημιουργία αλγών και μυκήτων.

## Προετοιμασία υποστρώματος

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, στεγνό, καθαρό και απαλλαγμένο από σκόνη και άλλες ουσίες που πιθανόν να μειώσουν την ικανότητα πρόσφυσης.

Καθαρίστε παλιές επιφάνειες με προσεκτικό πλύσιμο.

Παλιές και πολύ απορροφητικές επιφάνειες ή επιφάνειες που σκονίζουν ελαφρά πρέπει να σταθεροποιούνται με το αστάρι χωρίς διαλύτες και βαθιάς διείσδυσης weber.prim 406.

Αφήστε τα φρέσκα επιχρίσματα να ωριμάσουν και βάψτε τα μετά από την πάροδο τουλάχιστο 14 ημερών. Η περίοδος ωρίμανσης μπορεί να είναι μικρότερη ή μεγαλύτερη αναλόγως των καιρικών συνθηκών.

Σε καινούρια ορυκτά επιχρίσματα, χρησιμοποιείτε πάντα το αστάρι πυριτικής βάσης weber.prim 406.

## Εφαρμογή

Προστατέψτε τις περιοχές που δεν θέλετε να βαφούν.

Αναδεύστε καλά το περιεχόμενο του δοχείου με ηλεκτρικό αναδευτήρα με κατάλληλη φτερωτή. Ρυθμίστε την συνεκτικότητα αναλόγως του υποστρώματος.

Πρώτη στρώση: διαλύστε την weber.ton 411 AquaBalance με το μέγιστο 10% καθαρό νερό.

Τελική στρώση: διαλύστε την weber.ton 411 AquaBalance με το μέγιστο 5% καθαρό νερό.

Αφήστε 12 ώρες για στέγνωμα μεταξύ της πρώτης και της τελικής στρώσης.

Χρησιμοποιήστε μόνο ποιοτικά εργαλεία για την εφαρμογή: βούρτσα βαφής, ρολό με κοντή τρίχα, ρολό με μακριά τρίχα ή ψεκαστήρα χωρίς αέρα (Στόμιο 521 και περίπου 120 bar πίεση).

Εφαρμόστε με ταχύτητα φρέσκια σε φρέσκια βαφή αφήνοντας μια ομοιόμορφη στρώση σε ολόκληρη την επιφάνεια. Συνεχόμενες ή παρακείμενες επιφάνειες πρέπει να ολοκληρώνονται χωρίς διακοπή.

## Κατανάλωση/απόδοση παραγωγής

Ανά στρώση:	περίπου 0,2 l/m <sup>2</sup>	περίπου 75,0 m <sup>2</sup> / 15 l
-------------	------------------------------	------------------------------------

## Συσκευασία

Τύπος	Μονάδες	Αριθμός / παλέτα
Δοχείο	15 λίτρα	24 δοχεία

---

## Πληροφορίες προϊόντος

---

### Χρώματα:

Λευκό, χρωματίζεται σύμφωνα με τα χρωματολόγια της Weber

### Αποθήκευση:

Το προϊόν μπορεί να αποθηκευτεί για τουλάχιστο 12 μήνες στην αρχική, σφραγιστή του συσκευασία, αποθηκευμένο σε προστατευμένο από τον παγετό και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία χώρο (+5° C to +30° C).

**Σημειώσεις:** Η σειρά προϊόντων Weber® εισάγεται από την Γερμανία από την Saint-Gobain Weber GmbH, Schanzenstraße 84, D-40549 Düsseldorf και διανέμεται στην Κύπρο από την ΠΕΛΕΤΙΚΟ ΛΤΔ.

Η παρούσα έκδοση του τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει οποιαδήποτε προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.